研究評価委員会

「次世代構造部材創製・加工技術開発(研究開発項目①、②、③、④-1)」(事後評価)分科会

日 時:平成28年9月5日(月)9:30~17:40

場 所:大手町サンスカイルーム A室

〒100-0004 東京都千代田区大手町2丁目6番1号 朝日生命大手町ビル27階

議事次第

【公開セッション】

1. 開会、資料の確認 9:30~ 9:35 (5分) 2. 分科会の設置について 9:35~ 9:40 (5分) 3. 分科会の公開について 9:40~ 9:45 (5分) 4. 評価の実施方法について 9:45~10:00 (15 分) 5. プロジェクトの概要説明 10:00~11:00 (60 分) 5.1 「事業の位置付け・必要性」「研究開発マネジメント」 (説明 30 分) 「研究開発成果」「成果の実用化に向けた取り組み及び見通し」 5.2 質疑 (質疑応答 30 分)

入替 (5分)

【非公開セッション】

6. プロジェクトの詳細説明

NEDO

6.1 研究開発項目① 継続テーマの説明

入替 (5分)

6.2 研究開発項目① チタン合金接合技術の航空機への

11:30~12:05(35分)

11:05~11:25(20分)

適用研究

(説明 20 分、質疑応答 15 分)

(説明10分、質疑応答10分)

川崎重工業㈱

昼食・休憩(45分)

6.3 研究開発項目① チタン合金紛体焼結技術の航空機

12:50~13:25(35分)

への適用研究

(説明 20 分、質疑応答 15 分)

富士重工業㈱

(入替5分)

6.4 研究開発項目① 熱可塑複合材製造プロセス 13:30~14:05(35分) モニタリング技術開発 (説明 20 分、質疑応答 15 分)

三菱重工業㈱

(入替5分)

6.5 研究開発項目① 高生産性・易賦形複合材の開発 14:10~14:45(35分) 東レ㈱ (説明 20 分、質疑応答 15 分)

休憩 14:45~15:00(15分)

6.6 研究開発項目② 航空機用複合材の複雑形状15:00~15:35(35分)積層技術開発説明 20 分、質疑応答 15 分)川崎重工業㈱

(入替5分)

6.7 研究開発項目③ 航空機用難削材高速切削 15:40~16:15(35分) 加工技術開発 (説明 20 分、質疑応答 15 分) 東京大学

(入替5分)

6.8 研究開発項目④ 軽量耐熱複合材 CMC 技術開発 16:20~16:55 (35 分) (基礎技術開発) (説明 20 分、質疑応答 15 分)

(入替5分)

7. 全体を通しての質疑 17:00~17:10 (10 分) (質疑 10 分、入替 5 分)

入替・休憩(5分)

【公開セッション】

(株)IHI

8. まとめ・講評17:15~17:35 (20 分)9. 今後の予定、その他17:35~17:40 (5 分)

10. 閉会

以上